SAMSUNG

E-MANUAL

תוכן

הגדרות ערוץ

1 שימוש בלחצן INFO (מדריך תוכנית & הנוכחית והבאה)

2 אחסון ערוצים בזיכרון

3 שימוש בתפריט הערוצים

17 נעילת תוכניות

19 מאפיינים אחרים

מאפיינים בסיסיים

27 שינוי מצב התמונה שהוגדר מראש

28 כוונון הגדרות תמונה

37 שינוי אפשרויות התמונה

45 שינוי מצב הקול שהוגדר מראש

46 כוונון הגדרות הקול

55 בחירת מצב הקול

מאפייני העדפות

56 ביצוע הגדרות ראשוניות

57 הגדרת השעה

59 שימוש בשעון העצר לשינה

60 הגדרת שעון העצר להפעלה / כיבוי

65 פתרונות חסכוניים

67 מאפיינים אחרים

מאפיינים מתקדמים

73 שימוש ברשימת מקורות

74 חיבור התקן USB

80 שימוש ב-Media Contents (תוכן מדיה)

82 הפעלת קובצי תמונות / סרטוני וידאו / מוסיקה / הפעלת הסיפור מחדש

מאפיינים אחרים

92 הצגת e-Manual

93 שימוש באבחון העצמי

95 עדכון התוכנה

97 שינוי מצב השימוש

98 הצגת פרטים ליצירת קשר עם Samsung

99 שימוש ב-מצב ספורט

101 שימוש ב-Family TV Feature

❑ שימוש בלחצן INFO (מדריך תוכנית & הנוכחית והבאה)

התצוגה מזהה את הערוץ הנוכחי ואת המצב של הגדרות שמע-וידאו מסוימות.

מדריך תוכנית נוכחית והבאה מציג את המידע היומי אודות תוכניות הטלוויזיה לכל ערוץ לפי זמן השידור.

בעת לחיצה על הלחצן **INFO**, שורת מידע על הערוץ תוצג בחלקו העליון של המסך. לחיצה על לחצן **ENTER** לאחר מכן תאפשר לך לראות את פרטי התוכנית.

- גלול באמצעות ◄/► להצגת מידע על תוכנית רצויה במהלך צפייה בערוץ הנוכחי.
- גלול באמצעות ▲/▼ להצגת מידע על ערוצים אחרים.

❑ אחסון ערוצים בזיכרון

■ כוונון אוטומטי

MENU ← משדר ← כוונון אוטומטי ← ENTER

ייתכן שמספרי הערוצים המוקצים באופן אוטומטי לא יתאימו למספרי הערוצים בפועל או למספרים הרצויים. אם הערוץ נעול, מוצג חלון הזנת PIN.

- **כוונון אוטומטי**

אנטנה (**אנטנה**): לבחירת מקור אנטנה לשמירה בזיכרון.

בחירה באפשרות **אנטנה**, תבצע סריקה לאיתור ערוץ באופן אוטומטי ותשמור אותו במוצר.

סוג ערוץ (**דיגיטלי ואנלוגי** / **דיגיטלי** / **אנלוגי**): לבחירת מקור הערוץ לשמירה בזיכרון.

❑ שימוש בתפריט הערוצים

MENU ← משדר ← רשימת ערוצים ← ENTER

■ רשימת ערוצים

האפשרות **רשימת ערוצים** כוללת את הערוצים שמוצגים במוצר בעת לחיצה על לחצן הערוצים. באפשרותך להציג מידע על ערוצים, **הכל**, **TV**, **רדיו**, **נתונים/אחר**, **אנלוגי** או **מועדפים 1-5**.

לחץ על הלחצן ►(**מצב**) כדי לשנות את מצב הערוץ או על הלחצן ◄ (**ממיין**) כדי לשנות את סדר הערוצים לפי מספר הערוץ או לפי שמו ברשימה.

בעת לחיצה על הלחצן **CH LIST** בשלט הרחוק, המסך **רשימת ערוצים** יוצג מיד.

מיון ערוצים

- **מספר** / **שם**: לסידור הערוצים לפי מספר או לפי שמם ברשימה.

מצב ערוץ

- **עריכת מועדפים**: להגדרת ערוצים שבהם אתה צופה לעתים קרובות כמועדפים.

  לקבלת מידע מפורט על שימוש ב**עריכת מועדפים**, עיין ב"**עריכת מועדפים**".

- **מועדפים 1-5**: להצגת כל הערוצים המועדפים, מוגדרים בעד חמש קבוצות. כל קבוצה מוצגת במסך נפרד.

  המוצר מציג את **מועדפים 1-5** רק אם הוספת מועדפים בעזרת **עריכת מועדפים**.

- **הכל**: הצגת כל הערוצים הזמינים כרגע.
- **TV**: הצגת כל ערוצי הטלוויזיה הזמינים כרגע.
- **רדיו**: הצגת כל ערוצי הרדיו הקיימים.
- **נתונים/אחר**: להצגת כל ערוצי MHP (Multimedia Home Platform) או הערוצים האחרים הזמינים.
- **אנלוגי**: הצגת כל הערוצים האנלוגיים הזמינים כרגע.

מדריך

MENU ← משדר ← מדריך ← ENTER

המידע שב-EPG (מדריך התוכניות האלקטרוני) מסופק על-ידי גופי שידור. באמצעות לוחות הזמנים של התוכניות שמספקים גופי השידור, באפשרותך לציין מראש את התוכניות שבהן ברצונך לצפות, כך שהערוץ יתחלף באופן אוטומטי לערוץ שבו מוצגת התוכנית הרצויה בשעה שצוינה. רשומות של תוכנית עשויות להיות ריקות או לא מעודכנות בהתאם למצב הערוץ.

- A אדום (**ניווט מהיר**): לצפייה בתוכניות הטלוויזיה במהירות בעזרת הלחצנים ▲/▼/►/◄.
- B ירוק (**קטגוריית ערוץ**): לבחירת סוג הערוץ שברצונך להציג.
- D צהוב (**מנהל תזמון**): למעבר לתוכניות השמורות ב-**מנהל תזמון**.

מנהל תזמון

MENU ← משדר ← מנהל תזמון ← ENTER

באפשרותך להגדיר ערוץ רצוי כך שיוצג באופן אוטומטי בשעה המיועדת. בנוסף, באפשרותך להציג, לשנות או למחוק ערוץ שהזמנת לצפייה.

כדי להשתמש בפונקציה זו, עליך להגדיר תחילה את השעה הנוכחית באמצעות הפונקציה שעה ← שעון בתפריט מערכת.

1. לחץ על האפשרות לוח זמנים במסך מנהל תזמון . התפריט תכנון צפייה מופיע.
2. לחץ על הלחצנים ▲/▼/►/◄ כדי להגדיר את כל אחד מתפריטי האפשרויות.
   - אנטנה: בחר את מקור האנטנה הרצוי.
   - ערוץ: בחר את הערוץ הרצוי.

- **חזרה**: בחר **פעם אחת**, **ידני**, **שבת-א'**, **שני-שישי** או **כל יום** כדי להגדיר את האפשרות הנוחה לך. אם תבחר **ידני**, באפשרותך להגדיר את היום הרצוי לך.

  הסימן (✓) מציין את היום שבחרת.

- **תאריך**: באפשרותך להגדיר את התאריך הרצוי.

  האפשרות זמינה כאשר אתה בוחר באפשרות **פעם אחת** תחת **חזרה**.

- **שעת התחלה**: באפשרותך להגדיר את שעת ההתחלה הרצויה.

אם ברצונך לערוך או לבטל לוח זמנים שמור, בחר אותו מתוך **מנהל תזמון**. לאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER** ובחר באפשרות **עריכה** או **מחק**.

ערוך ערוץ

MENU ← משדר ← ערוך ערוץ ← ENTER

באפשרותך לערוך או למחוק ערוצים.

1. עבור למסך ערוך ערוץ.
2. לחץ על הלחצנים ▲/▼ כדי לבחור בערוץ הרצוי, לאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER. הסימן (✓) מציין את הערוץ שבחרת.

   באפשרותך לבחור יותר מערוץ אחד.

   לחץ שוב על ENTER כדי לבטל בחירה בערוץ.

שימוש בלחצנים הצבעוניים ובלחצני הפונקציות עם **ערוך ערוץ**.

- A אדום (**שנה מספר**): משנה את סדר הערוצים ברשימת הערוצים.
  - (**סיום**): משלים את שינוי סדר הערוצים.
- B ירוק (**מחק**): מוחק ערוץ מרשימת הערוצים.
- D צהוב (**נעל** / **הסר נעילה**): נועל ערוץ כך שלא ניתן יהיה לבחור ולהציג אותו. / מבטל נעילה של ערוץ.

פונקציה זו זמינה רק כאשר **נעילת ערוץ** מוגדר לערך **פועל**.

מסך הזנת ה-PIN יופיע. הזן את ה-PIN בעל 4 הספרות. שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.

- C כחול (**בחר הכל** / **בטל בחירת הכל**): בוחר או מבטל בחירה של כל הערוצים בבת אחת.
- 0~9 (**עבור ל-**): עובר ישירות לערוץ על-ידי לחיצה על ספרות (0~9).
- ⇕ (**דף**): עובר לדף הקודם או לדף הבא.
- ⊡ (**כלים**): מציג את תפריט האפשרויות. פריטי תפריט האפשרויות שמוצגים עשויים להשתנות בהתאם למצב הערוץ ולסוג הערוץ.
  - **ממיין** (ערוצים דיגיטליים בלבד): לשינוי רשימת מספרי הערוצים ושמותיהם.

- **קטגוריה**: לשינוי מצב הערוץ ל-**הכל**, **TV**, **רדיו**, **נתונים/אחר**, **אנלוגי**, **נצפה לאחרונה**, **נצפו הכי הרבה**. מצב הערוץ שנבחר מוצג.
- **עריכת מועדפים**: למעבר למסך **עריכת מועדפים** ישירות.
- **שנה שם ערוץ** (ערוצים אנלוגיים בלבד): להקצאת שם לערוץ שמכיל עד חמישה תווים. לדוגמה, 'אוכל', 'גולף', וכולי. כך תוכל למצוא בקלות את הערוץ ולבחור בו.
- **פרטי ערוץ**: להצגת פרטי הערוץ שנבחר.
- **מידע**: להצגת פרטי התוכנית שנבחרה.

עריכת מועדפים TOOLS

MENU ← משדר ← עריכת מועדפים ← ENTER

באפשרותך להוסיף, לערוך או למחוק ערוצים מועדפים.

1. עבור למסך עריכת מועדפים.
2. לחץ על הלחצנים ▲/▼ כדי לבחור בערוץ הרצוי, ולאחר מכן, לחץ על הלחצן ENTER.
3. בחר ברשימת מועדפים מסויימת מבין מועדפים 1-5 באמצעות הלחצן B (שינוי מועדפי) ולאחר מכן לחץ על הלחצן C (הוסף). הערוץ שנבחר נוסף לרשימת מועדפים 1-5.

ניתן להוסיף ערוץ מועדף אחד או כמה ערוצים מועדפים לאפשרות מועדפים 1-5.

שימוש בלחצנים הצבעוניים ובלחצני הפונקציות עם **עריכת מועדפים**.

- A אדום (**קטגוריה** / **שינוי סדר**)

– **קטגוריה**: משנה את מצב הערוץ למצבים **הכל**, **TV**, **רדיו**, **אנלוגי**, **נתונים/אחר**, **נצפה לאחרונה**, **נצפו הכי הרבה**. מצב הערוץ שנבחר מוצג.

– **שינוי סדר**: משנה את סדר הערוצים המועדפים.

– (**סיום**): משלים את שינוי סדר הערוצים.

- B ירוק (**שינוי מועדפי**): משנה רשימות מועדפים בין רשימות **מועדפים 1-5**.
- D צהוב (**בחר הכל** / **בטל בחירת הכל**): בוחר או מבטל בחירה של כל הערוצים בבת אחת.
- C כחול (**הוסף** / **מחק**)
  - **הוסף**: מוסיף ערוצים שנבחרו לרשימות **מועדפים 1-5**.
  - **מחק**: מוחק את הערוץ המועדף מרשימות **מועדפים 1-5**.

- 0~9 (**עבור ל-**): עובר ישירות לערוץ על-ידי לחיצה על ספרות (0~9).
- ⇕ (**דף**): עובר לדף הקודם או לדף הבא.
- ⊡ (**כלים**): מציג את תפריט האפשרויות. פריטי תפריט האפשרויות שמוצגים עשויים להשתנות בהתאם למצב הערוץ ולסוג הערוץ.
  - **העתקה למועדפים**: עורך את הערוץ המועדף שנבחר ברשימות **מועדפים 1-5**.
  - **שנה שם מועדפים**: להגדרת שם משלך לערוץ מועדף.
  - **ממיין** (ערוצים דיגיטליים בלבד): לשינוי רשימת מספרי הערוצים ושמותיהם.
  - **ערוך ערוץ**: למעבר למסך **ערוך ערוץ** ישירות.
  - **מידע**: להצגת פרטי התוכנית שנבחרה.

❑ נעילת תוכניות

■ נעילת דירוג תוכנית

(בהתאם למדינה)

MENU ← משדר ← נעילת דירוג תוכנית ← ENTER

למניעה ממשתמשים בלתי מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות לא מתאימות באמצעות קוד PIN בעל 4 ספרות המוגדר על-ידי המשתמש. אם הערוץ הנבחר נעול, יוצג הסמל "🔒".

הפריטים של נעילת דירוג תוכנית משתנים בהתאם למדינה.

נעילת ערוץ

MENU ← משדר ← נעילת ערוץ ← ENTER

לנעילת ערוצים בתפריט 'ערוץ' כדי למנוע ממשתמשים לא מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכניות לא מתאימות.

אפשרות זו זמינה רק כאשר מקור מוגדר ל-TV.

❑ מאפיינים אחרים

■ הגדרות ערוץ

MENU ← משדר ← הגדרות ערוץ ← ENTER

- **אזור**: באפשרותך לשנות את האזור.
- **כוונון ידני**

  לחיפוש ערוץ באופן ידני על-ידי סריקה ולשמירתו במוצר.

  אם הערוץ נעול, מוצג חלון הזנת PIN.

  בהתאם למקור הערוץ, ייתכן שהאפשרות **כוונון ידני** נתמכת.

- **כוונון ערוץ דיגיטלי**: לחיפוש ערוץ דיגיטלי באופן ידני על-ידי סריקה ולשמירתו במוצר. לחץ על הלחצן **חדש** לחיפוש הערוצים הדיגיטליים. לאחר סיום הסריקה, מתבצע עדכון של ערוץ ברשימת הערוצים.

- **כוונון ערוץ אנלוגי**: לסריקה אחר ערוצים אנלוגיים. לחץ על הלחצן **חדש** כדי לחפש את הערוצים על-ידי כוונון **תוכנית**, **מערכת צבע**, **מערכת קול**, **ערוץ**, **חפש**.

מצב ערוצים

- **P** (מצב תכניות): לאחר השלמת הכוונון, תחנות השידור באזורך הוקצו למספרי המיקום בין P0 ל-P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.
- **C** (מצב ערוץ אווירי): מצב זה מאפשר לך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר המוקצה לתחנת שידור אווירי.

- **כוונן עדין**

(ערוצים אנלוגיים בלבד)

אם האות חלש או משובש, כוונן את הערוץ באופן ידני.

ערוצים מכוונים מסומנים בכוכבית *.

כדי לאפס את הכוונון העדין, בחר **איפוס**.

כתוביות TOOLS

MENU ← משדר ← כתוביות ← ENTER

השתמש בתפריט זה כדי להגדיר את המצב כתוביות.

- כתוביות: להפעלה או לכיבוי של הכתוביות.
- מצב כתוביות: להגדרת מצב הכתוביות.

  אם התוכנית שאתה צופה בה כעת אינה תומכת בפונקציה כבדי שמיעה, האפשרות רגיל מופעלת באופן אוטומטי גם אם בחרת במצב כבדי שמיעה.

- שפת כתוביות: להגדרת שפת הכתוביות.

השפה הזמינה עשויה להשתנות בהתאם לשידור.

השפה האנגלית היא ברירת המחדל במקרים שבהם השפה שנבחרה אינה זמינה בשידור.

- **כתוביות עיקריות**: להגדרת הכתוביות העיקריות.
- **כתוביות משניות**: להגדרת הכתוביות המשניות.

אפשרויות שמע

(ערוצים דיגיטליים בלבד)

MENU ← משדר ← אפשרויות שמע ← ENTER

- **שפת שמע**

  לשינוי ערך ברירת המחדל של שפות שמע.

  שמע עיקרי / **שמע משני**: באפשרותך להגדיר את השמע הראשי או המשני.

  השפה הזמינה עשויה להשתנות בהתאם לשידור.

- **תבנית שמע**

כאשר קול נשמע מהרמקול הראשי וממקלט השמע, הד קולי עשוי להישמע בשל הבדל במהירות הפענוח בין הרמקול הראשי למקלט השמע. במקרה כזה, השתמש בפונקציה 'רמקול טלוויזיה'.

האפשרות **תבנית שמע** עשויה להשתנות בהתאם לשידור. צליל Dolby Digital של 5.1 ערוצים זמין רק בעת חיבור רמקול חיצוני באמצעות כבל אופטי.

- **תיאור שמע** (בהתאם למדינה)

פונקציה זו מטפלת בזרימת השמע של AD (תיאור שמע) שנשלח יחד עם השמע הראשי מגוף השידור.

תיאור שמע: להפעלה או כיבוי של הפונקציה 'תיאור שמע'.

עוצמת קול: לכוונון עוצמת הקול של תיאור השמע.

שפת טלטקסט

(בהתאם למדינה)

MENU ← משדר ← שפת טלטקסט ← ENTER

- **שפת טלטקסט**

  השפה האנגלית היא ברירת המחדל במקרים שבהם השפה שנבחרה אינה זמינה בשידור.

- **טלטקסט עיקרי** / **טלטקסט משני**

  ייתכן שאין תמיכה ב-**טלטקסט עיקרי** וב-**טלטקסט משני** בחלק מהמקומות.

❑ שינוי מצב התמונה שהוגדר מראש

■ מצב תמונה TOOLS

MENU ← תמונה ← מצב תמונה ← ENTER

בחר את סוג התמונה המועדף.

בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות בידור ו-רגיל בלבד.

- דינמי: מתאים לחדר מואר.
- רגיל: מתאים לסביבה רגילה.
- סרט: מתאים לצפייה בסרטים בחדר חשוך.
- בידור: מתאים לצפייה בסרטים ובמשחקים.

  המצב זמין רק בעת חיבור מחשב.

❑ כוונון הגדרות תמונה

■ תאורה אחורית / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)

בטלוויזיה יש כמה אפשרויות הגדרה לצורך שליטה באיכות התמונה.

הערה

- במצבים TV, AV אנלוגיים של מערכת PAL, הפונקציה גוון (G/R) אינה זמינה.
- בעת חיבור למחשב, ניתן לשנות רק את תאורה אחורית / ניגודיות, בהירות ו-חדות.
- ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות בכל התקן חיצוני המחובר למוצר.
- הורדת בהירות התמונה מפחיתה את צריכת החשמל.

גודל תמונה

MENU ← תמונה ← גודל תמונה ← ENTER

הגדר את אפשרויות התמונה השונות, כגון גודל ויחס רוחב-גובה של התמונה.

הפריטים הזמינים עשויים להשתנות, בהתאם למצב הנבחר.

בהתאם למקור הקלט, אפשרויות גודל התמונה עשויות להשתנות.

- **גודל תמונה** TOOLS: יכול להיות שגם בממיר הכבלים/במקלט הלוויין שלך מוגדרת סדרת גודלי מסך משלו. עם זאת, מומלץ מאוד להשתמש רוב הזמן במצב 16:9.

  רוחב אוטומטי: לכוונון גודל התמונה באופן אוטומטי ליחס גובה-רוחב של **16:9**.

  16:9: להגדרת התמונה למצב רחב (16:9).

זום רחב: להגדלת התמונה ליחס של יותר מ-4:3.

לכוונון **מיקום** באמצעות הלחצנים ▲/▼.

זום: להגדלה במאונך של התמונות הרחבות ביחס 16:9 כדי שיתאימו לגודל המסך.

לכוונון **זום** או **מיקום** באמצעות הלחצנים ▲/▼.

4:3: להגדרת התמונה למצב בסיסי (4:3).

אל תצפה בטלוויזיה בתבנית של 4:3 לזמן ממושך. סימני גבול המופיעים משמאל, מימין ובמרכז המסך עלולים לגרום לשמירת תמונה על המסך (צריבת מסך) וזו אינה כלולה באחריות.

התאמה למסך: להצגת התמונה המלאה ללא חיתוך בעת קבלת קלט של אותות HDMI (1080p / 1080i / 720p) או Component (1080p / 1080i).

מותאם אישית: להגדלה או להקטנה של תמונות ביחס של 16:9 באופן אנכי ו/או אופקי. ניתן להזיז את התמונה המוגדלת או המוקטנת שמאלה, ימינה, מעלה ומטה.

- **זום/מיקום**: לכוונון גודל ומיקום התמונה. זמין רק ב-**זום**.
- **מיקום**: לכוונון מיקום התמונה. זמין רק ב-**התאמה למסך** או **זום רחב**.

הערה

- לאחר בחירה באפשרות **התאמה למסך** במצב HDMI (1080i/1080p) או Component (1080i/1080p), ייתכן שתצטרך למרכז את התמונה:
  1. בחר **מיקום**. לחץ על הלחצן **ENTER**.
  2. לחץ על הלחצן ▲/▼/►/◄ כדי להזיז את התמונה
- אם ברצונך לאפס את המיקום שכוונן, בחר **איפוס** במסך **מיקום**. התמונה תוגדר למיקום ברירת המחדל שלה.
- אם אתה משתמש בפונקציה **התאמה למסך** עם קלט HDMI 720p, שורה 1 תיחתך למעלה, למטה, משמאל ומימין בדומה לפונקציה של סריקת יתר.
- **גודל מסך 4:3**: אפשרות זו זמינה רק כאשר גודל התמונה מוגדר ל-**רוחב אוטומטי**. באפשרותך לקבוע את גודל התמונה הרצוי בגודל WSS (Wide Screen Service) של 4:3 או בגודל המקורי. בכל מדינה נדרש גודל תמונה אחר.

PIP TOOLS

MENU ← תמונה ← PIP ← ENTER

באפשרותך לצפות בתוכן המתקבל מכוונן הטלוויזיה וממקור וידאו חיצוני אחד בו-זמנית. לדוגמה, אם יש ברשותך ממיר כבלים שמחובר לשקע כניסה של ממיר, תוכל להשתמש ב-PIP כדי לצפות בתוכניות מממיר הכבלים וכדי לצפות בסרט מנגן Blu-ray שמחובר לשקע הכניסה של HDMI. PIP אינו פועל באותו מצב.

הערה

- לקבלת קול PIP, עיין בהוראות של **בחירת קול**.
- אם תכבה את המוצר במהלך צפייה במצב **PIP**, חלון PIP ייעלם.

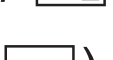
- ייתכן שתבחין שהתמונה בחלון PIP נעשית מעט לא טבעית בעת השימוש במסך הראשי להצגת משחק או קריוקי.
- ניתן להגדיר את גודל תמונת המשנה בעזרת שלושה מצבים.
  - **מינימום**
  - **בינוני**
  - **מרבי** (רבע מגודל המסך)

הגדרות PIP

תמונה ראשית	תמונה משנית
טלוויזיה، AV، Component، HDMI1، HDMI2/DVI	טלוויזיה، AV، Component، HDMI1، HDMI2/DVI

תמונה משנית	תמונה ראשית				
	טלוויזיה	AV	Component	HDMI1	HDMI2/DVI
טלוויזיה	X	X	O	O	O
AV	X	X	X	O	O
Component	O	X	X	O	O
HDMI1	O	O	O	X	X
HDMI2/DVI	O	O	O	X	X

O: זמין / X: לא זמין

- **PIP**: להפעלה או השבתה של הפונקציה **PIP**.
- **מקור**: בחר את המקור הרצוי, כגון **טלוויזיה**, **HDMI1**, **HDMI2/DVI**, **AV**, **Component** וכן הלאה.
- **ערוץ**: לבחירת הערוץ עבור מסך המשנה.
- **גודל** (/ /): לבחירת גודל לתמונה המשנית.
- **מיקום** ( / / /): לבחירת מיקום לתמונה המשנית.
- **בחירת קול**: באפשרותך לבחור את עוצמת הקול הרצויה במצב **PIP**

❑ שינוי אפשרויות התמונה

■ הגדרות מתקדמות

MENU ← תמונה ← הגדרות מתקדמות ← ENTER

(זמין במצבים רגיל / סרט)

באפשרותך לכוונן את ההגדרות המפורטות של המסך, לרבות צבע וניגודיות.

בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרויות איזון לבן ו-גאמה בלבד.

- ניגודיות דינמית: לכוונון של ניגודיות המסך.
- גוון שחור: לבחירת רמת הצבע השחור כדי לכוונן את עומק המסך.
- גוון עור: לכוונון גוון העור.

- **מצב RGB בלבד**: להצגת צבעי אדום, ירוק וכחול לביצוע כוונון עדין בגוון וברוויה.
- **מרחב צבעים**: לכוונון של טווח הצבעים הזמינים ליצירת התמונה.
- **איזון לבן**: באפשרותך לכוונן את טמפרטורת הצבע של התמונה כך שאובייקטים לבנים ייראו לבנים והתמונה הכללית תיראה טבעית.
  - **שנה-R** / **שנה-G** / **שנה-B**: כוונן את הכהות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
  - **תוספת-R** / **תוספת-G** / **תוספת-B**: כוונן את הבהירות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).
  - **איפוס**: מאפס את **איזון לבן** להגדרות ברירת המחדל.

- **גאמה**: לכוונון עוצמת צבעי היסוד.
- **תאורת תנועה**: לצמצום צריכת החשמל בעזרת תנועה מותאמת עם בקרת בהירות.

  זמין רק במצב **רגיל**.

  בעת שינוי הגדרה של **תאורה אחורית** / **בהירות** או **ניגודיות**, **תאורת תנועה** יוגדרו ל-**כבוי**.

אפשרויות תמונה

MENU ← תמונה ← אפשרויות תמונה ← ENTER

בעת חיבור מחשב, ניתן לבצע שינויים באפשרות גוון צבע בלבד.

- **גוון צבע**

  האפשרויות חם1 או חם2 יושבתו כאשר מצב התמונה הוא דינמי.

  ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לקלט במוצר.

- **ניקוי רעש תמונה דיגיטלי**: אם אות השידור שמתקבל במוצר חלש, באפשרותך להפעיל את המאפיין ניקוי רעש תמונה דיגיטלי כדי להפחית רעש סטטי וצללים שעשויים להופיע על המסך.

  כאשר האות חלש, נסה אפשרויות אחרות עד להצגת התמונה הטובה ביותר.

צפייה אוטומטית: להצגת עוצמת האות בעת החלפת ערוצים אנלוגיים.

זמין בערוצים אנלוגיים בלבד.

כאשר הלחצן **INFO** לחוץ, מוצג סרגל עוצמת האות.

כאשר הסרגל ירוק, אתה מקבל את האות הטוב ביותר האפשרי.

- **מסנן רעשי MPEG**: להפחתת רעשי MPEG כדי לספק איכות תמונה משופרת.
- **רמת צבע שחור של HDMI**: לבחירת רמת הצבע השחור על המסך כדי לכוונן את עומק המסך.

זמין במצב **HDMI** בלבד (אותות RGB).

- **מצב סרט**: מגדיר את המוצר לזהות ולעבד באופן אוטומטי אותות סרט מכל המקורות ולהתאים את התמונה לאיכות מיטבית.

  אפשרות זו זמינה במצב טלוויזיה ובמצב קלט חיצוני התומך ב-SD (480i / 576i) וב-HD (1080i), מלבד במצב PC.

  אם התמונה המוצגת על המסך אינה נראית טבעית, שנה את האפשרויות **כבוי** / **אוטומטי1** / **אוטומטי2** ב **מצב סרט**.

- **ניקוי רעש מערוץ אנלוגי** (בערוצים אנלוגיים בלבד) (בהתאם למדינה ולדגם): להפחתת רעש אלכסוני בקלט תמונה הנגרם על-ידי הפרעת אותות.

- **תנועה ברורה במסך.** : להסרת טשטושים מסצינות מהירות עם תנועה רבה כדי לספק תמונה ברורה.

  המסך עשוי להפוך מעט כהה יותר בעת הפעלת **תנועה ברורה במסך.**.

תמונה מבוטלת TOOLS

MENU ← תמונה ← תמונה מבוטלת ← ENTER

לחץ על לחצן כלשהו למעט על לחצן ההפעלה/כיבוי ולחצן עוצמת הקול כדי להפעיל את המסך.

אפס תמונה

MENU ← תמונה ← אפס תמונה ← ENTER

לאיפוס מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל.

❑ שינוי מצב הקול שהוגדר מראש

■ מצב קול

MENU ← קול ← מצב קול ← ENTER

- **רגיל**: לבחירה במצב הקול הרגיל.
- **מוסיקה**: להדגשת מוסיקה ביחס לקולות.
- **סרט**: למתן איכות הקול הגבוהה ביותר עבור סרטים.
- **קול ברור**: להדגשת קולות ביחס לצלילים אחרים.
- **מוגבר**: להגברת העוצמה של קול בתדר גבוה כדי לאפשר חוויית האזנה טובה יותר לכבדי שמיעה.

אם האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת ל-**רמקול חיצוני**, **מצב קול** מושבת.

❑ כוונון הגדרות הקול

■ אפקט צליל

(מצב קול רגיל בלבד)

MENU ← קול ← אפקט צליל ← ENTER

- **DTS TruSurround HD**

פונקציה זו מספקת חוויה של קול היקפי וירטואלי של 5.1 ערוצים באמצעות זוג רמקולים המשתמשים בטכנולוגיית HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog**

פונקציה זו מאפשרת לך להגביר את עוצמת הקול בהשוואה למוסיקת רקע או אפקטי צליל, כדי שתוכל לשמוע דיאלוגים בצורה ברורה יותר.

- **אקולייזר**

  השתמש באקולייזר כדי להתאים אישית הגדרת קול עבור כל רמקול.

  איזון: לכוונון האיזון בין הרמקול הימני לשמאלי.

  100Hz / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (כוונון רוחב פס): לכוונון הרמה של תדרי רוחב פס ספציפיים.

  איפוס: לאיפוס האקולייזר להגדרות ברירת המחדל.

  אם האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת ל-**רמקול חיצוני**, **אפקט צליל** מושבת.

הגדרות רמקול

MENU ← קול ← הגדרות רמקול ← ENTER

- בחירת רמקול TOOLS

הד קולי עשוי להתרחש בשל הבדל במהירות הפענוח בין הרמקול הראשי למקלט השמע. במקרה כזה, הגדר את המוצר ל-רמקול חיצוני.

כאשר האפשרות בחירת רמקול מוגדרת ל-רמקול חיצוני, לחצני עוצמת הקול ו-MUTE לא יפעלו והגדרות הקול יהיו מוגבלות.

כאשר האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת ל-**רמקול חיצוני**.

- **רמקול טלוויזיה**: כבוי, **רמקול חיצוני**: פועל

כאשר האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת ל-**רמקול טלוויזיה**.

- **רמקול טלוויזיה**: פועל, **רמקול חיצוני**: פועל

אם אין אות וידאו, שני הרמקולים יהיו מושתקים.

- **עוצמת קול אוטומטית**

  כדי להשוות את רמת עוצמת הקול בכל ערוץ, הגדר לערך **רגיל**.

  לילה: מצב זה מספק חוויית קול משופרת בהשוואה למצב **רגיל** וכמעט שלא משמיע רעשים. מצב זה שימושי בלילה.

  כדי להשתמש בפקד עוצמת הקול בהתקן המקור המחובר למוצר, הגדר את **עוצמת קול אוטומטית** לערך **כבוי** במוצר. אחרת, ייתכן ששינויים בבקרת עוצמת הקול של התקן המקור לא יוחלו.

- **סוג התקנת הטלוויזיה**

  ציין את סוג ההתקנה של הטלוויזיה. בחר בין **מותקן על הקיר** ו-**מעמד** כדי למטב את קול הטלוויזיה באופן אוטומטי.

הגדרות נוספות

MENU ← קול ← הגדרות נוספות ← ENTER

- **רמת שמע DTV** (ערוצים דיגיטליים בלבד): פונקציה זו מאפשרת לך להפחית את שונות האות הקולי (אחד האותות המתקבלים במהלך שידור טלוויזיה דיגיטלי) לרמה הרצויה.

בהתאם לסוג אות השידור, ניתן לכוונן את **HE-AAC** / **MPEG** בין 10dB- ל-0dB.

כדי להגביר או להחליש את עוצמת הקול, כוונן בטווח שבין 0 ל-10- בהתאמה.

- **יציאת שמע דיגיטלית**: יציאת שמע דיגיטלית משמשת כדי לספק קול דיגיטלי, תוך צמצום ההפרעות המועברות לרמקולים ולהתקנים דיגיטליים שונים כגון נגן DVD.

  תבנית שמע: באפשרותך לבחור את התבנית של יציאת השמע הדיגיטלי. התבנית הזמינה של יציאת השמע הדיגיטלית עשויה להשתנות בהתאם למקור הקלט.

  על-ידי התחברות לרמקולים של 5.1 CH בהגדרות Dolby Digital, באפשרותך למטב את חוויית הקול האינטראקטיבית בתלת ממד.

  השהיית שמע: תקן בעיות סינכרון בשמע-וידאו בעת צפייה בטלוויזיה או בווידאו ובעת האזנה לפלט של שמע דיגיטלי באמצעות התקן חיצוני, כגון מקלט AV (0ms ~ 250ms).

- **דחיסת Dolby Digital**: פונקציה זו מצמצמת את השוני בין אות Dolby Digital לאות קולי (כלומר שמע MPEG, HE-AAC, קול ATV).

  בחר **Line** לקבלת צליל דינמי ו-**RF** כדי לצמצם את ההבדל בין צלילים חזקים לשקטים בשעות הלילה.

Line: להגדרת רמת הפלט עבור אותות שגדולים או קטנים מ-31dB- (נקודת התייחסות לערך 20dB- או 31dB-.

RF: להגדרת רמת הפלט עבור אותות שגדולים או קטנים מ-20dB- (נקודת התייחסות לערך 10dB- או 20dB-.

איפוס צליל

MENU ← קול ← איפוס צליל ← ENTER

לאיפוס כל הגדרות הקול לברירות המחדל של היצרן.

❑ בחירת מצב הקול

בעת הגדרה ל-**כפול I-II**, מצב הקול הנוכחי מוצג על-גבי המסך.

	סוג שמע	כפול I-II	ברירת מחדל
סטריאו A2	מונו	**מונו**	חילוף אוטומטי
	סטריאו	**סטריאו** ↔ **מונו**	
	כפול	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
סטריאו NICAM	מונו	**מונו**	חילוף אוטומטי
	סטריאו	**מונו** ↔ **סטריאו**	
	כפול	**Dual I** → **מונו** ↙ **Dual II** ↖	**Dual I**

- אם אות הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית, עבור למונו.
- מופעל באות של קול סטריאו בלבד.
- אפשרות זו זמינה רק כאשר **מקור** מוגדר ל **TV**.

ביצוע הגדרות ראשוניות

הגדרות

MENU ← מערכת ← הגדרות ← ENTER

להגדרת הערוצים והשעה בעת הגדרת המוצר בפעם הראשונה או בעת איפוס היחידה.

בצע את ההגדרות הראשוניות לפי ההנחיות המוצגות במוצר.

❑ הגדרת השעה

■ שעה

MENU ← מערכת ← שעה ← ENTER

השעה הנוכחית תופיע בכל פעם שתלחץ על הלחצן **INFO**.

- **שעון**: הגדרת השעון נועדה לשימוש במאפייני שעון העצר השונים של המוצר.

  אם תנתק את כבל המתח, יהיה עליך להגדיר את השעון מחדש.

  מצב שעון: להגדרת השעה הנוכחית באופן ידני או אוטומטי.

  – **אוטומטי**: להגדרת השעה הנוכחית באופן אוטומטי באמצעות השעה מערוץ דיגיטלי כלשהו.

כדי להגדיר את השעה באופן אוטומטי, האנטנה חייבת להיות מחוברת.

– **ידני**: להגדרת השעה הנוכחית באופן ידני.

בהתאם לתחנה או לאות של השידור, ייתכן שהגדרת השעה האוטומטית תהיה שגויה. במקרה כזה, הגדר את השעה באופן ידני.

הגדרת שעון: להגדרה של **תאריך** ושל **שעה**.

האפשרות זמינה רק כאשר הפונקציה **מצב שעון** מוגדרת ל-**ידני**.

באפשרותך להגדיר את **תאריך** ו-**שעה** ישירות על-ידי לחיצה על לחצני המספרים בשלט רחוק.

❑ שימוש בשעון העצר לשינה

MENU ← מערכת ← שעה ← שעון עצר לשינה ← ENTER

- **שעון עצר לשינה** TOOLS: מכבה את המוצר אוטומטית לאחר פרק זמן שהוגדר מראש. (30, 60, 90, 120, 150 ו-180 דקות)

השתמש בלחצנים ▲/▼ כדי לבחור משך זמן ולחץ על ENTER. כדי לבטל את **שעון עצר לשינה**, בחר **כבוי**.

❑ הגדרת שעון העצר להפעלה / כיבוי

MENU ← מערכת ← שעה ← שעון עצר להפעלה <או> שעון עצר לכיבוי ← ENTER

- שעון עצר להפעלה: באפשרותך להגדיר שלוש תצורות נפרדות של שעון עצר להפעלה. (שעון עצר להפעלה 1, שעון עצר להפעלה 2, שעון עצר להפעלה 3)

  הגדרות: בחר כבוי, פעם אחת, כל יום, שני-שישי, שני-שבת, שבת-א' או ידני כדי להגדיר את האפשרות הנוחה לך. אם תבחר באפשרות ידני, תוכל להגדיר את היום הרצוי להפעלת שעון העצר.

  הסימן ✓ מציין את היום שבחרת.

  שעה: להגדרה של השעה והדקות.

  עוצמת קול: להגדרת עוצמת הקול הרצויה.

מקור: לבחירת מקור התוכן שהמוצר יפעיל בעת הפעלתו. באפשרותך:

- לבחור **USB** וכך המוצר יפעיל קובצי שמע או תמונות מהתקן USB.
- בחר מקור במוצר (**Component**, **AV**, **HDMI2/DVI**, **HDMI1**, וכדומה.) שאליו חיברת את הממיר, כדי שהמוצר יציג ערוצים מהממיר.

יש לחבר את התקן ה-**USB**, למוצר לפני הבחירה ב-USB.

אם תבחר במקור שאינו **TV** או **USB**, עליך:

- לדאוג לחיבור של ממיר כבלים או ממיר לוויין למקור זה
- להגדיר את הממיר לערוץ שברצונך להציג כאשר המוצר מופעל
- להשאיר את הממיר במצב מופעל.

בעת בחירה במקור שאינו **TV**, האפשרויות Aerial ו-Channel ייעלמו.

אנטנה (כאשר **מקור** מוגדר ל-**TV**): בחר **ATV** או **DTV**.

ערוץ (כאשר **מקור** מוגדר ל-**TV**): בחר את הערוץ הרצוי.

מוסיקה / **תמונה** (כאשר **מקור** מוגדר ל-**USB**): בחר תיקייה בהתקן ה-USB המכילה קובצי מוסיקה או תמונות אשר יופעלו כאשר המוצר יופעל באופן אוטומטי.

- אם אין קובץ מוסיקה בהתקן ה-USB או שלא נבחרה תיקייה המכילה קובץ מוסיקה, פונקציית שעון העצר אינה פועלת כשורה.
- כאשר יש רק קובץ תמונות אחד בהתקן ה-USB, מצגת השקופיות לא תופעל.
- אם שמה של תיקייה כלשהי ארוך מדי, לא ניתן לבחור את התיקייה.
- כל התקן USB שבו אתה משתמש מוקצה לתיקייה משלו. בעת שימוש ביותר מהתקן USB אחד מאותו סוג, ודא שלתיקיות המוקצות לכל התקן USB יש שמות שונים.

– מומלץ להשתמש בהתקן זיכרון USB ובקורא כרטיסים מרובים בעת השימוש באפשרות **שעון עצר להפעלה**.

– הפונקציה **שעון עצר להפעלה** לא תעבוד עם התקני USB עם סוללה מובנית, נגני MP3 או התקני PMP של יצרנים מסוימים משום שהזיהוי של התקנים אלה נמשך זמן רב.

- **שעון עצר לכיבוי**: באפשרותך להגדיר שלוש תצורות נפרדות של **שעון עצר לכיבוי**. (**שעון עצר לכיבוי 1**, **שעון עצר לכיבוי 2**, **שעון עצר לכיבוי 3**)

  הגדרות: בחר **כבוי**, **פעם אחת**, **כל יום**, **שני-שישי**, **שני-שבת**, **שבת-א'** או **ידני** כדי להגדיר את האפשרות הנוחה לך. אם תבחר באפשרות **ידני**, תוכל להגדיר את היום הרצוי להפעלת שעון העצר.

  הסימן ✓ מציין את היום שבחרת.

  שעה: להגדרה של השעה והדקות.

❑ פתרונות חסכוניים

■ פתרון ECO

MENU ← מערכת ← פתרון ECO ← ENTER

- **חיסכון באנרגיה**: פריט זה מכוונן את הבהירות של המוצר כדי להפחית את צריכת החשמל.

- **מצב המתנה ללא אות**: כדי להימנע מצריכה מיותרת של אנרגיה, הגדר כמה זמן ברצונך שהטלוויזיה תפעל אם היא אינה מקבלת אות.

  מושבת כאשר המחשב נמצא במצב חיסכון בחשמל.

- **כיבוי אוטומטי**: אם המוצר יפעל במשך ארבע שעות ללא קלט מהמשתמש, הוא ייכבה באופן אוטומטי למניעת התחממות יתר.

  באזורים מסוימים, ביכולתך לקבוע משך זמן של עד 8 שעות.

❑ מאפיינים אחרים

■ שפת תפריט

MENU ← מערכת ← שפת תפריט ← ENTER

הגדרת שפת התפריט.

זמן להגנה אוטומטית

MENU ← מערכת ← זמן להגנה אוטומטית ← ENTER

- זמן להגנה אוטומטית (כבוי / 2 שעות / 4 שעות / 8 שעות / 10 שעות):

אם המסך נותר ללא פעילות עם תמונה ללא תנועה למשך פרק זמן מסוים שהוגדר על-ידי המשתמש, שומר המסך מופעל כדי למנוע יצירה של דמויות רפאים על-גבי המסך.

כללי

MENU ← מערכת ← כללי ← ENTER

- **מצב משחק**: בעת התחברות למסוף משחקים כגון PlayStation™ או Xbox™, תוכל ליהנות מחוויית משחק ממשית יותר על-ידי בחירת מצב משחק.

הערה

- אמצעי זהירות והגבלות למצב משחק
  - כדי לנתק את מסוף המשחקים ולחבר התקן חיצוני אחר, הגדר את **מצב משחק** לערך **כבוי** בתפריט ההגדרות.
  - אם תציג את תפריט המוצר ב-**מצב משחק**, המסך ירעד קלות.

- **מצב משחק** אינו נתמך במצב **TV**.
- לאחר חיבור מסוף המשחקים, הגדר את **מצב משחק** לערך **פועל**. לצערנו, ייתכן שתבחין בירידה באיכות התמונה.
- אם **מצב משחק** מוגדר לערך **פועל**:
  - **מצב תמונה** מוגדר לערך **רגיל** ו-**מצב קול** מוגדר לערך **סרט**.
- **נעילת לוח**: לנעילה או ביטול נעילה של כל הלחצנים בלוח בבת אחת. כאשר מצב 'נעילת לוח' מופעל, אף לחצן בלוח לא יעבוד.
- **לוגו אתחול**: הצג את הסמל של Samsung כאשר המוצר מופעל.

שנה PIN

MENU ← מערכת ← שנה PIN ← ENTER

שנה את הסיסמה שלך, הדרושה להגדרת המוצר.

מסך קלט ה-PIN מופיע לפני מסך ההגדרות.

הזן את ה-PIN בעל 4 הספרות. שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות שנה PIN.

וידאו ®Divx לפי דרישה

MENU ← מערכת ← וידאו ®Divx לפי דרישה ← ENTER

מציג את קוד הרישום המורשה של המוצר. אם תתחבר לאתר האינטרנט של DivX ותירשם באמצעות קוד הרישום בן 10 ספרות, תוכל להוריד את קובץ ההפעלה של VOD.

לאחר שתפעיל את הקובץ באמצעות **וידאו**, תהליך הרישום יושלם.

לקבלת מידע נוסף על DivX® VOD, בקר בכתובת http://vod.divx.com.

❑ שימוש ברשימת מקורות

■ רשימת מקורות

MENU ← אפליקציות ← רשימת מקורות ← ENTER

לחיצה על הלחצן SOURCE תביא להצגה מיידית של המסך מקור.

באפשרותך לבחור רק התקנים חיצוניים המחוברים למוצר. מקורות הקלט המחוברים מודגשים תחת מקור.

לקבלת מידע מפורט, עיין במדריך למשתמש.

❑ חיבור התקן USB

1. הפעל את המוצר.
2. חבר התקן USB המכיל קובצי תמונות, מוסיקה וסרטים ליציאת ה-USB בצד המוצר.
3. כעת חיבור התקן USB למוצר, מופיע חלון מוקפץ. ניתן לבחור באפשרות **תמונות**, **וידאו**, **מוסיקה** או **הפעלת הסיפור מחדש** ישירות.

ייתכן שפונקציה זו לא תפעל כהלכה עם קובצי מולטימדיה ללא רישיון.

רשימת פרטים שיש לדעת לפני השימוש בפונקציה Media Contents (תוכן מדיה)

- אין תמיכה ב-MTP (Media Transfer Protocol).
- מערכות הקבצים הנתמכות הן FAT, exFAT ו-NTFS.
- ייתכן שסוגים מסוימים של מצלמות דיגיטליות והתקני שמע מסוג USB לא יהיו תואמים למוצר זה.
- הפונקציה Media Play תומכת בתבנית jpeg רציפה בלבד.
- Media Play תומך רק בהתקני USB מסוג MSC(MSC) Mass Storage Class . הוא התקן אחסון להעברה בנפח גדול בלבד. דוגמאות ל-MSC כוללות כונני אצבע, קוראי כרטיסים מסוג Flash (אין תמיכה ברכזות USB). יש לחבר התקנים ישירות ליציאת ה-USB של המוצר.

- לפני חיבור ההתקן לטלוויזיה, גבה את הקבצים כדי למנוע נזק או אובדן נתונים. SAMSUNG לא תהיה אחראית לכל נזק בקובצי נתונים או אובדן נתונים.
- אל תנתק את התקן ה-USB בזמן טעינה.
- ככל שרזולוציית התמונה גבוהה יותר, כך ייקח זמן רב יותר להציג אותה על המסך.
- רזולוציית JPEG הגבוהה ביותר הנתמכת היא 8,640 x 15,360 פיקסלים.
- עבור קבצים שאינם נתמכים או קבצים פגומים, מוצגת ההודעה "זו אינה תבנית קובץ שיש בה תמיכה".
- הפונקציות 'חיפוש סצנה' ו'תמונה ממוזערת' אינן נתמכות ב-**וידאו**.

- לא ניתן להפעיל קובצי MP3 עם DRM שהורדו מאתר שאינו מספק תוכן בחינם. ניהול זכויות דיגיטלי (DRM) הוא טכנולוגיה התומכת ביצירה, הפצה וניהול של תוכן בדרך משולבת ומקיפה, לרבות הגנה על זכויות ואינטרסים של ספקי תוכן, מניעת העתקה לא חוקית של תוכן וניהול חיובים והסכמי פשרה.
- מצב חיבור PTP זמין במלואו במצלמות דיגיטליות בלבד. אם תחבר טלפון חכם או מחשב לוח למוצר במצב PTP, ייתכן שהמוצר לא יזהה אותם.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקן USB הצורך מתח גבוה (יותר מ-500mA או 5V). אין תמיכה ב-HDD (כונן דיסק קשיח) שמחובר ל-USB.
- אם לא התקבל במוצר קלט בפרק הזמן שהוגדר ב-**זמן להגנה אוטומטית**, יופעל שומר מסך.

- אם נעשה שימוש בכבל מאריך ל-USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או שלא ניתן יהיה לקרוא את הקבצים בהתקן.
- אם התקן USB המחובר למוצר אינו מזוהה, רשימת הקבצים בהתקן נפגמה או שקובץ ברשימה לא הופעל, חבר את התקן ה-USB למחשב, אתחל את ההתקן ובדוק את החיבור.
- אם קובץ שנמחק מהמחשב עדיין ניתן לאיתור כאשר מופעל מצב Media Contents (תוכן מדיה), השתמש בפונקציה "רוקן את סל המיחזור" שבמחשב כדי למחוק את הקובץ לצמיתות.
- אם המספר המשוער של הקבצים והתיקיות שנשמרו בהתקן אחסון מסוג USB עולה על 4,000, ייתכן שהקבצים והתיקיות לא יופיעו וייתכן שתיקיות מסוימות לא ייפתחו.

ניתוק התקן USB

1. לחץ על הלחצן **SOURCE**.
2. בחר את התקן ה-USB הרצוי, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **TOOLS**. התפריט **כלים** מופיע.
3. בחר **הסר USB**, והמתן לניתוק התקן ה-USB שנבחר. באפשרותך להסיר את התקן ה-USB מהמוצר.

להסרת התקן USB מהמוצר, מומלץ להשתמש בפונקציה **הסר USB**.

❑ שימוש ב-Media Contents (תוכן מדיה)

MENU ← אפליקציות ← Media Play ← ENTER

באפשרותך ליהנות מקובצי תמונות, מוסיקה וסרטים השמורים בהתקן USB מסוג Mass Storage Class (MSC).

1. לחץ על הלחצן MEDIA.P.
2. לחץ על הלחצנים ◄/► כדי לבחור בתפריט הרצוי (תמונות, וידאו, מוסיקה, הפעלת הסיפור מחדש), ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
3. לחץ על הלחצן ◄/► כדי לבחור בהתקן הרצוי ולאחר מכן לחץ שוב על הלחצן ENTER.
4. לחץ על הלחצנים ▲/▼/◄/► כדי לבחור את הקובץ הרצוי מתוך הרשימה ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER או על הלחצן ► (הפעל).

הפעלת הקבצים שנבחרו

1. לחץ על הלחצן ▲ כדי לבחור את **אפשרויות** בחלק העליון של כל מסך ראשי ובחר באפשרות **הפעלת הנבחר**.
2. בחר בקבצים הרצויים.

   תיבת הסימון מופיעה משמאל לקבצים שנבחרו.

   לחץ שוב על הלחצן **ENTER** כדי לבטל בחירה בקובץ.
3. לחץ על הלחצן ▲ כדי לבחור את **הפעל**.

   באפשרותך לבחור קבצים או לבטל את הבחירה בהם על-ידי לחיצה על **בחר הכל** / **בטל בחירת הכל**.

❑ הפעלת קובצי תמונות / סרטוני וידאו / מוסיקה / הפעלת הסיפור מחדש

במהלך הפעלת קובץ, לחץ על הלחצן ▲/▼/►/◄ כדי לבחור בתפריט הרצוי.

כאשר תפריט האפשרויות אינו מוצג, לחץ על הלחצן **TOOLS** או על הלחצן **ENTER**↵.

ניתן גם להשתמש בלחצנים ►/II/■/►►/◄◄ בשלט רחוק במהלך ההפעלה.

אם תלחץ על הלחצן **INFO** במהלך ההפעלה, תוכל להציג את פרטי ההפעלה.

תפריט ההפעלה

לחצן	הפעלה	תמונות	וידאו	מוסיקה
◀ / ▶	הקודם / הבא	●		
▶ / ⏸	הפעל מצגת שקופיות / עצור מצגת שקופיות	●		
	הפעל / השהה	נגן מיני*	●	●
⏮ / ⏭	הקודם / הבא	נגן מיני*	●	●
⏪ / ⏩	הרץ אחורה / הרץ קדימה		●	●

* בעת הגדרת **מוסיקת רקע** לערך **נגן מיני** ב-**תמונות**, מופיעים לחצנים אלה.

תמונות

לחצן	הפעלה	
	הגדרות מצג שקופיות	ניתן להגדיר **מהירות** ו-**אפקטים** במהלך מצגת שקופיות.
	זום	ניתן להגדיל את התמונה.
	סובב	באפשרותך לסובב תמונות במצב מסך מלא.
	מוסיקת רקע / **נגן מיני**	באפשרותך להגדיר מוסיקת רקע בעת הצפייה במצגת שקופיות. / באפשרותך לשלוט בתפריטי הפעלה פשוטים.
	הגדרות	**מצב תמונה** / **מצב קול**: באפשרותך לכוונן את הגדרת התמונה או הקול. **מידע**: באפשרותך לראות מידע מפורט על הקובץ המופעל.

במהלך מצגת השקופיות, כל הקבצים ברשימת הקבצים יוצגו לפי סדר.

לחיצה על הלחצן ► (הפעל) (או הלחצן ▲ ← **אפשרויות** ← **מצגת שקופיות**) ברשימת הקבצים תגרום להפעלה מיידית של מצגת השקופיות.

במהלך המצגת, באפשרותך לכוונן את מהירות מצגת השקופיות באמצעות הלחצן ◄◄ (הרץ אחורה) או ►► (הרץ קדימה).

- תבניות תמונה נתמכות

  לקבלת הפרטים, עיין במדריך למשתמש.

וידאו

לחצן		הפעלה
	חפש	**חיפוש כותרים**: באפשרותך לעבור לקובץ השני ישירות. **חיפוש בסרגל זמן**: באפשרותך לחפש בווידאו באמצעות הלחצנים ◄ ו-► במרווח זמן של דקה או להזין ישירות את המספר. בהתאם למקור הקלט, ייתכן שלא קיימת תמיכה.
	מצב חזרה	באפשרותך להפעיל קובצי סרטים שוב ושוב.
	גודל תמונה	באפשרותך לכוונן את גודל התמונה בהתאם להעדפות שלך.

לחצן		הפעלה
	הגדרות	**הגדרות כתוביות**: באפשרותך להפעיל את הווידאו עם כתוביות. פונקציה זו פועלת רק אם השם של קובץ הכתוביות זהה לשם של קובץ הווידאו. **מצב תמונה** / **מצב קול**: באפשרותך לכוונן את הגדרת התמונה או הקול. **שפת שמע**: באפשרותך לשנות את שפת השמע אם הווידאו כולל יותר משפה אחת. **מידע**: באפשרותך לראות מידע מפורט על הקובץ המופעל.

אם פרטי משך הווידאו אינם ידועים, זמן ההפעלה ומד ההתקדמות אינם מוצגים.

במצב זה, באפשרותך ליהנות מסרטונים הכלולים במשחק, אבל אינך יכול לשחק במשחק עצמו.

- תבניות כתוביות / וידאו נתמכות

  לקבלת הפרטים, עיין במדריך למשתמש.

מוסיקה

לחצן		הפעלה
	חזרה	באפשרותך להפעיל קובצי מוסיקה באופן מחזורי.
	ערבוב	ניתן להפעיל את המוסיקה בצורה אקראית.
	מצב קול	באפשרותך לכוונן את הגדרת הקול.

מציג קבצים בעלי סיומת מוסיקה נתמכת בלבד. קבצים עם סיומות אחרות אינם מוצגים, גם אם נשמרו באותו התקן USB.

אם הקול לא נשמע כרגיל בעת הפעלת קובצי MP3, כוונן את **אקולייזר** בתפריט **קול**. (קובץ מוסיקה המאופנן יתר על המידה עלול לגרום לבעיה בצליל).

- תבניות מוסיקה נתמכות

  לקבלת הפרטים, עיין במדריך למשתמש.

הגדרת שפת הקידוד

הגדרת שפת הקידוד אם הטקסט אינו נתמך.

1. לחץ על הלחצן ▲ כדי לבחור את **אפשרויות** בחלקו העליון של מסך המוסיקה הראשי ובחר **קידוד**.
2. בחר את שפת הקידוד הרצויה.

הפעלת הסיפור מחדש

1. להפעלת **הפעלת הסיפור מחדש** בעת צפייה בטלוויזיה, לחץ על B. פעולה זו מקליטה שמע בזמן אמת ותוך כדי מצלמת את המסך כל 5 שניות.

   חלון מוקפץ יופיע על המסך בזמן ההקלטה. החלון המוקפץ יציג את משך ההקלטה.

2. כדי לעצור את הפונקציה **הפעלת הסיפור מחדש**, לחץ על B. ההקלטה תאוחסן כקובץ plt. בהתקן USB המחובר לטלוויזיה. תמונות ממוזערות של הקלטות התוכן יוצגו על המסך.

   בחר את מסך התמונות הממוזערות כדי להפעיל את הקבצים השמורים ב-**Media Play**.

   לא ניתן לשנות את הערוץ או המקור להתקן חיצוני. כדי לשנות את הערוץ או המקור להתקן חיצוני, הפסק תחילה את הקלטת התוכן.

המאפיין **הפעלת הסיפור מחדש** זהו יישום ש-Samsung מספקת בלבד ואינה נושאת באחריות לשימוש בו על-ידי המשתמש. השימוש ביישום מיועד לשימוש אישי או פרטי של המשתמש בלבד. המשתמש יישא באחריות לציית לכל החוקים המקומיים בעת השימוש ביישום וכן יישא באחריות לכל נזק, קנס, פעולה משפטית הנובעים משימוש לא הולם ביישום, כולל אך ללא הגבלה, הפרת זכויות קניין רוחני.

❑ הצגת e-Manual

■ e-Manual

MENU ← תמיכה ← e-Manual ← ENTER

באפשרותך לקרוא את המבוא וההוראות של מאפייני המוצר המאוחסנים במוצר.

לקבלת מידע מפורט, עיין במדריך למשתמש.

❑ שימוש באבחון העצמי

■ אבחון עצמי

MENU ← תמיכה ← אבחון עצמי ← ENTER

אבחון עצמי עשוי לקחת כמה שניות, כחלק מהתפעול הרגיל של המוצר.

- בדיקת תמונה: השתמש בפונקציה לצורך בדיקת בעיות בתמונה.
- בדיקת קול: השתמש בקול הנעימה המובנית כדי לבדוק בעיות קול.

אם אינך שומע קול מהרמקולים של המוצר, לפני ביצוע בדיקת הקול, ודא כי האפשרות בחירת רמקול מוגדרת כ-רמקול טלוויזיה בתפריט קול.

הנעימה תישמע במהלך הבדיקה גם אם האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת ל-**רמקול חיצוני** או אם הקול מושתק בעקבות לחיצה על הלחצן **MUTE**.

- **מידע אות** (ערוצים דיגיטליים בלבד): איכות הקליטה של ערוץ HDTV הינה מעולה או שהערוצים אינם זמינים. כוונן את האנטנה כדי להגביר את עוצמת האות.
- **איפוס**: אפס את כל ההגדרות לברירות המחדל של היצרן.

מסך קלט ה-PIN מופיע לפני מסך ההגדרות.

הזן את ה-PIN בעל 4 הספרות. שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.

❑ עדכון התוכנה

■ עדכון תוכנה

MENU ← תמיכה ← עדכון תוכנה ← ENTER

התפריט **עדכון תוכנה** מאפשר לך לשדרג את תוכנת המוצר לגרסה העדכנית ביותר.

לאחר שדרוג התוכנה, הגדרות הווידאו והשמע שביצעת יחזרו להגדרות ברירת המחדל. אנו ממליצים לך לרשום את ההגדרות כדי שתוכל לשחזר אותן בקלות לאחר השדרוג.

- **עדכן כעת**

ניתן לעדכן את הקושחה של המוצר באמצעות חיבור USB או אות שידור.

– באמצעות USB: הכנס למוצר כונן USB המכיל את קובץ שדרוג הקושחה, שהורדת מאתר "www.samsung.com".

היזהר לבל תנתק את החשמל או תוציא את כונן ה-USB בשעה שהשדרוגים מוחלים. המוצר ייכבה ויופעל אוטומטית לאחר השלמת שדרוג הקושחה.

❑ שינוי מצב השימוש

■ מצב שימוש

MENU ← תמיכה ← מצב שימוש ← ENTER

בחר **מצב שימוש** שמתאים למיקום שבו אתה נמצא. מומלץ מאוד לבחור באפשרות **שימוש ביתי**.

- **שימוש ביתי**: **שימוש ביתי** הוא ההגדרה המשמשת כברירת מחדל.
- **הדגמה בחנות**: **הדגמה בחנות** מיועד לשימוש בחנויות בלבד. אם תבחר באפשרות **הדגמה בחנות**, חלק מהפונקציות לא יפעלו והגדרות התמונה יאופסו כל 5 דקות.

❑ הצגת פרטים ליצירת קשר עם Samsung

■ צרו קשר עם Samsung

MENU ← תמיכה ← צרו קשר עם Samsung ← ENTER

הצג מידע זה כאשר המוצר לא פועל כהלכה או כאשר ברצונך לשדרג את התוכנה.
באפשרותך למצוא מידע בנוגע למרכזי השירות שלנו ואופן ההורדה של מוצרים ותוכנות.

❑ שימוש ב-מצב ספורט

■ מצב ספורט TOOLS

MENU ← אפליקציות ← מצב ספורט ← ENTER

מצב זה מספק תנאים ממוטבים לצפייה במשחקי ספורט.

- A (זום): השהה את ההפעלה וחלק את התמונה ל-9 חלקים. בחר חלק כדי להגדיל אותו. לחץ שוב על הלחצן כדי לחדש את ההפעלה.

כאשר מצב ספורט מופעל, מצבי התמונה והשמע מוגדרים באופן אוטומטי ל-אצטדיון.

אם תכבה את המוצר בזמן צפייה ב-מצב ספורט מצב, מצב ספורט יושבת.

כאשר שירות נתונים פועל, זום אינו זמין.

זום אינו פועל במצבים הבאים:

- PIP פועל
- וידאו ב-Media Play

❑ שימוש ב-Family TV Feature

■ Family TV Feature TOOLS

(בהתאם למדינה ולדגם)

MENU ← אפליקציות ← Family TV Feature ← ENTER

פונקציה זו מספקת צילום מסך או הקלטת שמע ממסך הטלוויזיה שבו צופים. בנוסף, תוכל לשמור את צילום המסך והשמע שהוקלט על התקן USB שמחובר לטלוויזיה. פונקציה זו מספקת את מסך הטלוויזיה שממנו יצרת צילום מסך והקלטת שמע.

- B (הפעלת הסיפור מחדש): עבור אל המסך הפעלת הסיפור מחדש ישירות.

Family TV Feature מיועדים לשימוש אישי בלבד ולא לשימוש מסחרי או לצורך תקשורת עם הציבור.

המשתמש אינו יכול להשתמש בתכונות אלה כדי ללכוד תמונות או שמע ללא אישור מראש מבעלי זכויות היוצרים או לבצע שימוש בכך שלא כחוק.

Samsung אינה מקבלת אחריות על שימוש לרעה בשירות זה.

- **Family TV Feature**

  הפעל או השבת את מצב **Family TV Feature**.

- **מכשיר הקלטה ברירת מחדל**

  תוכל להגדיר את התקן ברירת המחדל לשמירת קובצי צילום מסך וקובצי הקלטות שמע.

פונקציה זו זמינה רק לאחר חיבור התקן ה-USB לטלוויזיה.

אם הפונקציה **Family TV Feature** פועלת, פונקציה זו אינה זמינה.

יצירת צילום מסך

1. כדי ליצור צילום מסך בעת צפייה בטלוויזיה, לחץ על C. פעולה זו תצלם את המסך. ייתכן שיידרשו 2 עד 3 שניות לצילום המסך.
2. לאחר הצילום, התמונה נשמרת כקובץ jpg בהתקן ה-USB המחובר לטלוויזיה. לאחר מכן תמונות ממוזערות של צילומי המסך מוצגות על-גבי המסך.

   בחר את מסך התמונות הממוזערות כדי להציג את התמונות השמורות ב-**Media Play**.

הקלטת שמע

1. לחץ על D. פעולה זו מקליטה שמע בזמן אמת.

חלון מוקפץ יופיע על-גבי המסך בעת ביצוע ההקלטה. החלון המוקפץ מציג את משך ההקלטה.

2. להפסקת ההקלטה, לחץ על D. ההקלטה נשמרת כקובץ wav. בהתקן ה-USB המחובר לטלוויזיה. לאחר מכן תמונות ממוזערות של הקלטות השמע מוצגות על-גבי המסך.

בחר את מסך התמונות הממוזערות כדי להפעיל את קובצי השמע השמורים ב-Media Play.

לא ניתן לשנות את הערוץ או המקור להתקן חיצוני. כדי לשנות את הערוץ או המקור להתקן חיצוני, הפסק תחילה את הקלטת השמע.

הגבלות

- יש לחבר התקן USB לטלוויזיה כדי שניתן יהיה להשתמש בו.
- ניתן להשתמש ב **Family TV Feature** רק אם קיים שטח פנוי של 5MB לכל הפחות בהתקן ה-USB המחובר לטלוויזיה.
- אל תכבה את הטלוויזיה ואל תנתק את התקן ה-USB בעת שימוש ב **Family TV Feature**. אם תעשה כן, ייתכן שלא תוכל לשמור את הקובץ או להפעילו.
- אם עוצמת אות השידור פוחתת או אם האות נעלם כליל בעת שימוש ב **Family TV Feature**, ייתכן שלא תוכל לשמור את הקובץ הרצוי או להפעילו.

לא ניתן להשתמש ב **Family TV Feature** במקרים הבאים:

- בעת ש-**Media Play** פועל
- בעת שימוש ב-**PIP**
- אין אות
- ערוצי שירות נתונים
- ערוצים מעורבלים
- ערוצים של שירות לא זמין
- ערוצי נעילת הורים